

# Synthèse REA-REZO

Données nationales et tendances sur 7 années (2017-2023)



Variables		2017	2018	2019	2020 tous patients	2020 non covid	2020 covid	2021 tous patients	2021 non covid	2021 covid	2022 tous patients	2022 non covid	2022 covid	2023 tous patients	2023 non covid	2023 covid
<b>Participation (% lits SAE)</b>		47,2	40,1	26,2	21,5			18,0			19,2			18,8		
<b>Etablissements</b>	n	174	155	99	82	82	82	76	76	76	78	78	78	74	74	74
<b>Services</b>	n	199	174	110	90	90	90	84	84	84	86	86	86	83	83	82
<b>Lits</b>	n	2 474	2 146	1 383	1 123	1 123	1 123	1 103	1 103	1 103	1 106	1 106	1 106	1 029	1 029	1 023
<b>Patients</b>	n	68581	61510	39635	30 105	23798	4 465	29 758	20419	9 087	27 510	22999	4 296	28100	26130	1243
<b>Caractéristiques</b>																
<b>Age (en années)</b>	moy.	64,2	64,3	64,0	63,6	63,4	65,0	62,3	62,6	61,8	62,3	62,0	64,2	62,5	62,4	66,8
<b>Sex-ratio</b>	H/F	1,68	1,71	1,72	1,89	1,84	2,35	1,91	1,88	1,98	1,81	1,80	1,88	1,77	1,75	2,07
<b>Durée du séjour (jours)</b>	moy.	10,4	10,4	10,0	11,0	10,3	15,2	11,9	9,7	16,9	10,9	10,0	15,7	10,1	9,9	12,9
<b>IGS II</b>	moy.	45,7	45,7	46,4	45,2	45,7	41,4	44,8	47,3	39,3	45,9	46,1	44,3	46,5	46,4	46,2
<b>Décès</b>	%	16,7	16,2	16,4	17,7	16,8	22,8	18,7	17,5	21,2	17,7	17,0	22,0	16,6	16,4	20,5
<b>Antibiotiques à l'adm</b>	%	55,8	55,0	56,1	57,8	55,3	69,6	57,1	56,3	59,0	57,3	56,6	61,1	60,5	60,0	72,6
<b>Provenance du patient</b>																
domicile	%	53,4	54,4	55,1	55,9	58,1	44,0	57,1	60,3	49,9	60,8	61,6	56,0	61,2	61,5	57,1
EHPAD	%	1,5	1,4	1,5	1,4	1,3	1,4	0,7	0,8	0,6	0,9	0,9	1,1	1,0	1,0	1,1
SLD	%	2,1	1,8	1,8	1,0	0,9	1,5	0,6	0,6	0,6	0,9	0,8	1,5	1,0	1,0	1,0
SSR	%	1,7	1,5	1,6	1,2	1,3	0,9	1,1	1,3	0,6	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	1,3
court séjour	%	37,1	36,6	35,9	34,9	33,2	44,2	35,5	32,6	42,1	32,0	31,6	35,0	31,9	31,5	36,4
réanimation	%	4,2	4,3	4,2	5,6	5,2	7,9	5,0	4,4	6,1	4,3	4,1	5,5	3,9	4,0	3,1
<b>Catégorie diagnostique</b>																
médecine	%	70,0	68,7	67,9	73,8	69,9	94,1	75,9	67,5	95,0	74,5	71,7	90,1	74,5	73,9	90,8
chir. urgente	%	17,8	17,5	18,1	16,3	18,2	4,2	15,0	19,8	3,7	16,6	18,2	7,6	17,5	17,7	7,2
chir. réglée	%	12,2	13,8	14,0	9,9	11,8	1,7	9,1	12,6	1,3	8,9	10,1	2,4	8,0	8,4	2,0
<b>Traumatisme</b>																
	%	8,1	7,6	7,2	7,1	7,6	3,5	6,3	7,9	2,1	7,8	8,5	3,7	7,5	7,4	5,4
<b>Immunodépression</b>																
	%	15,8	14,8	15,3	14,7	14,6	14,2	13,8	14,5	12,1	16,6	15,6	22,4	17,5	17,3	26,4
dont < 500 poly neutro.	%	1,8	1,9	1,7	1,5	1,6	1,1	1,5	1,7	0,9	2,6	2,7	1,9	2,1	2,1	2,4
<b>Patient porteur de BMR ciblée</b>																
	%	10,4	9,7	9,9	9,2	8,9	11,7	8,5	7,5	10,9	8,8	8,4	11,1	7,6	7,6	10,1
dont origine acquise en réa	%	3,6	3,4	3,1	3,8	3,4	6,8	4,2	3,0	6,9	3,6	3,3	6,4	2,8	2,8	4,3
<b>Exposition aux dispositifs invasifs</b>																
<b>Patients exposés</b>																
intub	%	60,0	60,4	60,9	62,6	63,7	58,9	60,8	63,8	54,0	57,5	58,2	53,3	55,3	55,3	46,5
CC	%	65,6	65,9	67,5	70,5	71,9	65,8	68,5	72,0	60,7	66,8	67,7	62,6	65,3	65,4	59,9
sonde urin.	%	85,3	85,2	86,0	86,4	88,1	77,6	83,3	88,2	72,2	84,3	85,5	78,0	85,1	85,2	79,3
<b>Ratio d'exposition</b>																
intub	%	52,1	51,4	50,9	57,0	55,2	64,0	58,1	53,8	63,5	52,5	50,6	59,1	49,4	48,9	51,4
CC	%	67,2	67,2	68,5	71,7	72,0	72,4	72,2	73,5	70,6	69,3	69,3	69,8	68,3	68,3	67,3
<b>Durée d'expo. (en j)</b>																
intub	moy.	9,1	8,8	8,4	10,0	8,9	16,5	11,4	8,2	19,9	9,9	8,7	17,5	9,0	8,8	14,3
CC	moy.	10,7	10,5	10,1	11,2	10,3	16,7	12,6	9,9	19,7	11,3	10,2	17,5	10,6	10,4	14,5
<b>Indicateurs niveau patient</b>																
<b>Taux / 100 patients</b>																
Patients infectés (PNE, BAC, ILC, BLC)		9,99	9,49	9,33	13,53	11,26	25,98	15,84	10,31	28,18	12,36	10,45	22,81	10,62	10,25	14,72
Patients infectés à SARM		0,28	0,20	0,19	0,26	0,21	0,49	0,27	0,16	0,51	0,20	0,15	0,47	0,12	0,12	0,08
Patients infectés à EBLSE		0,91	0,79	0,67	1,14	0,83	2,87	1,12	0,65	2,21	0,94	0,76	1,98	0,72	0,71	0,80
Patients infectés à PARC		0,51	0,48	0,42	0,70	0,57	1,55	1,26	0,74	2,47	0,92	0,74	1,96	0,49	0,48	1,05
Patients Covid	%				15,8	-	-	30,8	-	-	15,6	-	-	4,5	-	-
<b>Taux / 100 patients exposés</b>																
Pneumopathie liée à l'intubation		11,27	10,70	10,40	16,51	12,87	37,02	20,86	11,75	45,00	15,67	12,68	33,65	13,42	12,99	20,59
Bactériémie liée au séjour		3,54	3,29	3,21	4,43	3,73	8,69	5,20	3,27	9,59	4,21	3,53	7,91	3,53	3,37	5,71
Culture CC+ (COL, ILC, BLC)*		5,21	4,73	4,67	4,67	4,01	8,11	5,19	3,67	9,15	4,83	4,26	8,18	4,04	4,00	6,05
ILC *		0,63	0,60	0,62	0,70	0,60	1,29	0,73	0,51	1,33	0,67	0,56	1,34	0,56	0,57	0,54
BLC*		0,51	0,56	0,61	0,69	0,64	1,16	0,76	0,45	1,56	0,73	0,62	1,41	0,64	0,59	1,88
<b>Incidence / 1000 j d'exposition</b>																
Pneumopathie liée à l'intubation		15,46	15,01	15,37	21,99	18,43	35,62	27,24	18,05	42,06	21,80	18,77	34,38	19,13	18,88	20,63
Bactériémie liée au séjour		3,62	3,36	3,39	4,31	3,86	6,40	4,79	3,59	6,52	4,17	3,77	5,72	3,73	3,62	4,84
<b>Indicateurs niveau CC</b>																
Mise en culture des CC*	%	51,91	48,75	43,75	43,99	42,93	51,93	44,69	53,72	40,65	43,56	41,95	51,97	41,02	41,5	44,9
Culture CC + / 100 CC cultivés*		9,23	8,99	9,17	8,84	7,96	11,01	9,54	7,63	12,47	9,14	8,48	11,71	8,20	8,09	9,70
Incidence ILC /1000j CC*		0,61	0,59	0,57	0,58	0,56	0,68	0,53	0,48	0,61	0,53	0,48	0,72	0,48	0,50	0,31
Incidence BLC/1000j CC *		0,49	0,55	0,55	0,57	0,58	0,63	0,55	0,40	0,75	0,59	0,55	0,74	0,55	0,53	1,08

2019 : données REA-REZO et insertion des PICC \*CVC jusqu'à 2018 puis CVC+CHD+PICC à partir de 2019